Figyelem!
Ezen kiadvány eredményei és javaslatai a helyi talaj, víz és klimatikus viszonyok jellegzetességein alapulnak. Amennyiben saját termelési feltételeihez szeretne bővebb információt, úgy vegye fel a kapcsolatot a helyi ICL-SF szakembereivel akik személyre szabott termelési javaslatokkal látják el. A www.icl-sf.hu web oldalon további hasznos információk mellett megtalálhatóak elérhetőségeik és a termékek forgalmazói is.

ICL Specialty Fertilizers
Gócza Szabolcs: Kelet Magyarország
Mobil: +36 30-525-9429
E-mail: szabolcs.gocza@icl-group.com
Rácz Gábor: Magyarország
Mobil: +36 30 488-1479
E-mail: gabor.racz@icl-group.com
www.icl-sf.hu

Őszi Káposztarepce

Termesztés technológiai ajánlások

www.icl-sf.hu

Növény termesztési igényei

Talaj

A repce a talajra igényes. Ideális számára a mélyrétegű, jó vízgazdálkodású, tápanyagban gazdag talaj. Gyengébb, lazább talajokon költségesebb a termesztése (több műtrágya és szerves trágya). Magas vízállású és kimondottan homokos talajok nem/vagy kevésbé alkalmasak a termesztésére. A talaj optimális pH értéke 5,7-7,0 között a megfelelő. Alacsonyabb Ph értéknél az altalajban mésznek kell lennie!

Hőmérséklet

A repce 3-25 °C,-on fejlődik optimálisan. A jól fejlett repce a –15-20°C téli hidegeket is károsodás nélkül elviseli. Keléshez optimálisan 23-25°C szükséges, 10°C alatt vontatott kelés és fejlődés jellemzi. Virágzás alatt és a korai becők kialakulásánál a 27–30 °C, negatívan befolyásolja.

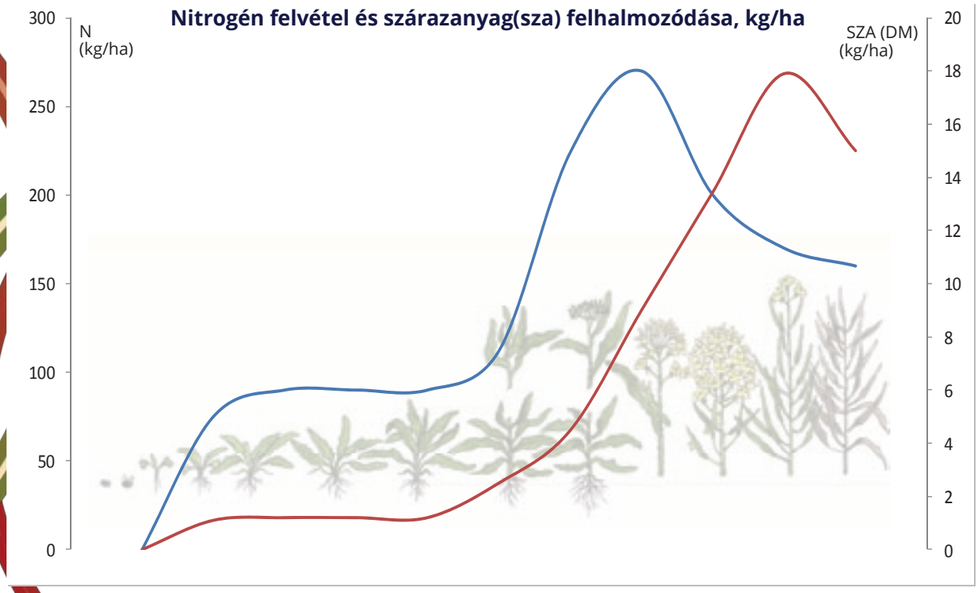
Makroelemek

A magtermés a nitrogénből von ki a legtöbbet. Azonban ha az egész növényt nézzük, úgy a foszfor (a generativ részek és az energiaháztartást szabályozza) a második elem a kálium (vízháztartás, szárszilárdság, olajtartalom) után. Repce esetében a kén szintén nagyon jelentős amelyből a mag relatívan sokat tartalmaz: minőség javító hatása van (enzimek, aminósavak alkotója). A kálcium hasonló fontosságú mint a kálium, jelentősége a gyökérképződésben és a növényi szövetek erősítésében van.

Mikroelemek

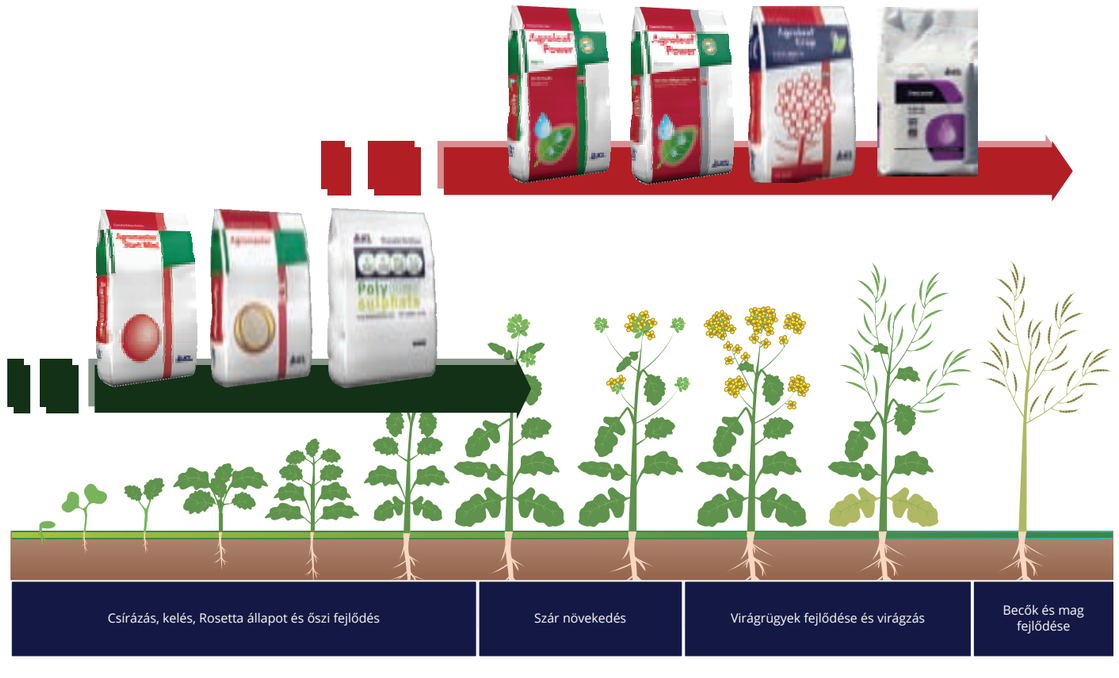
A mikroelem pótlása igen fontos része a termés maximalizálásának. A mikroelemek közül a bór az egyik legfontosabb, különösen a becők képzésében van nagy jelentősége. Az alábbi mikroelemek szintén fontos szerepet töltenek be és kijutatásuk során érdemes az alábbi arányt betartani : Fe > B > Mn = Zn >> Cu.

Nitrogén felvétel és szárazanyag(sza) felhalmozódása, kg/ha



Forrás: US Canola Growers' Manual, 2008 & Canola growth & development, Australia, 2011

A mi megoldási javaslatunk...



... Specialty Fertilizers műtrágyáinkal

Szabályozott feltáródású és hagyományos műtrágyák

Összetétel(%) / hatástartam / burkoltság% / Mennyiség	ideje/ kijuttatás módja
Agromaster 15-24-10+2MgO+8SO_3, 2-3M, 30%N 250-400 kg/ha	Vetés előtt/ Teljes felület/ sorkezelés
Agromaster Start Mini 21-21-5+2MgO+15SO_3, 2-3M, 40%N, 25-30 kg/ha **vagy** **Agromaster mini 10-43-0, 1-2M, 74%NP** 25-30 kg/ha	Vetés/ Sorkezelés
Polysulphate 0-0-14+17CaO+6MgO+48SO_3 150-200 kg/ha	Kora tavasszal/ teljes felületre
Agromaster 40-0-5, 1-2M, 30%N 150-250 kg/ha	Beginning of stem extension/ Broadcasting

**A helyes és optimális tápanyagmennyiség kiszámításánál vegye figyelembe a talajanalízis eredményeit és tápanygvisszapótlási terveket. Néhány növénynek speciális fejtrágyázási igénye lehet a mefelelő termésszinthez.*

**További információkért keresse fel a www.icl-sf.hu oldalunkat vagy vegye fel a kapcsolato területi szaktanácsadóinkal.*

Lomb kezelések és Speciális termék

Termék neve / Összetétel(%) / Dózis			ideje/ kijuttatás módja
Agroleaf Power High P - 12-52-5+TE / 2-2.5kg/ha **kombinálva** **Agroleaf Power High K - 15-10-31**+TE / 2-2.5 kg/ha **vagy** **Agroleaf Crop Oil Seed 6-18-31+2MgO+0.5B+TE** / 5-8 kg/ha			6-8 leveles / lombkezelés
Agroleaf Power Total - 20-20-20+TE / 3-5 kg/ha **vagy** **Agroleaf Power Magnesium 10-5-10+16MgO+32SO_3+TE** / 5 kg/ha			Kora tavasszal / lombkezelés
Agroleaf Power High N - 31-11-11+TE / 3-5 kg/ha			Első látható virágok / lombkezelés
Agroleaf Crop Oil Seed 6-18-31+2MgO+0.5B+TE / 5-8 kg/ha **or** **Agroleaf Power High K - 15-10-31**+TE / 3-5 kg/ha			Első virágok nyilásakkor / lombkezelés
Pekacid	**Víz keménysége** 7 - 7,8 pH	**100 liter vízhez adott Pekacid (g)** 50-100g	Vízlágyítás és pH érték beállítás egy termékben